

STACJE NAŚCIENNE / WALL STATIONS - DC

WALL^e BOX

OBUDOWA
ALUMINIOWA

ZDALNY MONITORING
PRACY STACJI ŁADOWANIA

20





// PL



// EN

1. 2x (2G / 3G / 4G / LTE, LAN), RS485
2. Podświetlenie LED - Poziom naładowania SoC
3. Dotykowy ekran LCD 10"
4. Czytnik RFID
5. Przycisk awaryjny
6. Terminal płatniczy (opcja)
7. Obudowa aluminiowa malowana proszkowo w dowolnym kolorze
8. OCCP 1.6 z profilami z możliwością rozbudowy do 2.01
9. Gwarancja 10 lat na obudowę oraz okablowanie

1. 2G/3G/4G/LTE, LAN, RS485
2. LED backlight - SoC charge level
3. 10" LCD touch screen
4. RFID reader
5. Emergency button
6. Payment terminal (optional)
7. Painted aluminum housing powder coated in any color
8. OCCP 1.6 with enabled profiles expansion to 2/01
9. 10-year warranty on the housing and cabling

21



URZĄD DOZORU
TECHNICZNEGO



MOŻLIWA PRACA
ONLINE / OFFLINE

POLSKA PRODUKCJA



W stacjach DC wykorzystujemy pełną technologię węgla krzemu (SiC)

Węgiel krzemu ze względu na swoje zalety wypiera krzem z energoelektroniki. Ponad dziesięć razy mniejsza rezystancja w stanie przewodzenia oraz znacznie krótszy czas przełączania pozwalają na pracę na znacznie wyższych częstotliwościach z wyższą sprawnością (96%)

We use full silicon carbide (SiC) technology in DC stations

Due to its advantages, silicon carbide is replacing silicon in power electronics. More than ten times lower conduction resistance and much shorter switching time allow operation at much higher frequencies with higher efficiency (96%)

ZAKRES MOCY / POWER RANGE

30-60kW

PARAMETRY STACJI ŁADOWANIA PARAMETERS CHARGING STATIONS		
MODEL	SOLA-DC-30-W	SOLA-DC-60-W
Moc wyjściowa - Output power (kW)	30	60
Zakres napięcia stałego - DC voltage range (V)	50-1000	
Rodzaj wtyczki - Plug type	1 x CCS2, 80A	2 x CCS2, 80A / 2 x CCS 150A lub 1 x CHADeMo 125A i 1 x CCS 150A
Wyświetlacz - Display	LCD 10" - Dotykowy / Touchscreen, LED SoC	
Napięcie znamionowe - Rated voltage (V)	400	
Obudowa - Housing	Aluminum (powder coating resistant to UV radiation)	
Zabezpieczenia - Protection	zgodne z / compatible with EN61851	
Przycisk awaryjny - Emergency button	tak / yes	
Interfejs / Interface	OCPP 1.6 J z profilami / with profiles	
Zakres temperaturowy / Temperature range (°C)	-35 - +55	
Typ zasilania / Power type	Prąd zmienny 3 - fazowy / AC 3-phase	
Typ montażu - Mounting type	Naścienny / Wall-mounted	
Stopień ochrony - Class protection	IP54 / IK10	
Zakres temperaturowy / Temperature range (°C)	-35 - +55	
Komunikacja - Communication	2 x 3G / 4G / LAN, WiFi, OCPP 1.6J	
Tryb pracy	online - offline	
Wybór języka - Language selection	tak / yes	
Regulacja mocy ładowania - Charging power regulation	tak / yes	
Przewód 5m ze złączem - 5m cable with connector	CCS2	
Wymiary - Dimensions	730 x 736 x 200	774 x 730 x 298

PARAMETRY OGÓLNE GENERAL PARAMETERS	
Informacje na wyświetlaczu	Wyświetlanie postępu ładowania, parametry ładowania: prąd, napięcie, moc, czas ładowania, programowanie czasu oraz mocy ładowania Displaying charging progress, charging parameters: current, voltage, power, charging time, programming the charging time and power
Diody LED / LEDs	Dodatkowe wskazanie procesu ładowania i poziomu naładowania pojazdu Additional indication of the charging process and vehicle charge level

WSZYSTKIE NASZE ŁADOWARKI POSIADAJĄ POZYTYWNA OPINIĘ:
ALL OUR CHARGERS HAVE POSITIVE OPINION:



URZĄD DOZORU
TECHNICZNEGO

STANDARDOWE WYPOSAŻENIE

Elektroniczne zabezpieczenie przeciwnapięciowe

Obudowa aluminiowa malowana proszkowo w dowolnym kolorze

Oznaczenie stacji dowolną grafiką według indywidualnego projektu z podświetleniem LED

Podświetlenie LED

Protokół OCCP 1.6J z profilami, z możliwością rozbudowy do 2.01

Wyświetlacz LCD 10"

2x (3G / LTE, LAN), RS485

Diody LED informujące o stanie naładowania pojazdu SoC

Kontrola uziemienia

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

Podstawa mobilna

Podział mocy

Terminal płatniczy Ingenico Self/2000

Przewód Typ 2 - 22kW

STANDARD EQUIPMENT

Electronic overvoltage protection

Aluminum housing, powder-coated in any color

Marking the station with any graphics according to the individual design with LED backlight

LED backlight

OCCP 1.6J protocol with profiles, expandable to 2.01

10" LCD display

2x (3G / LTE, LAN), RS485

LED diodes informing about the vehicle's charging SoC status

Grounding check

ADDITIONAL EQUIPMENT

Mobile base

Power sharing

Ingenico Self/2000 payment terminal

Cable Type 2 - 22kW

ZABEZPIECZENIA
ZGODNE Z NORMĄ EN61851



CZUJNIK TEMPERATURY



4G, LAN, RS485 MODBUS



GWARANCJA 10 LAT*



REGULACJA MOCY



**ELEKTRONICZNE ZABEZPIECZENIE
PRZECIWNAPIĘCIOWE**

* Gwarancja 10 lat na obudowę oraz okablowanie

* 10-year warranty on the housing and cabling



MOŻLIWA PRACA
ONLINE / OFFLINE

MOBILNA PODSTAWA / MOBILE BASE

Podstawa umożliwia wygodne przemieszczanie stacji Wall-E BOX DC. Rozwiązanie to jest idealne dla warsztatów samochodowych jak i stacji napraw.

The base allows you to conveniently move the Wall-E BOX DC station. This solution is ideal for car workshops and repair stations.

